PCT/RO/101

JP0401SKK

特許協力条約に基づく国際出願願書

1/9

原本(出願用)

		PROTECULARION /
0	受理官庁記入欄	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
0-1	国際出顧番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
	<u> </u>	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願む は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.153)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の街類記号	JP0401SKK
ī	発明の名称	ジペプチジルペプチダーゼIVを阻害する化合物
īī	出願人	
li-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
ll-4ja	名称	株式会社 三和化学研究所
Il-4en	Name:	SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD.
II-5ja	あて名	4618631
II-5en	Address:	日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地 35、Higashisotobori-cho Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
II-6	国籍(国名)	Japan
11-7	国籍(国名) 住所(国名)	日本国 JP
		日本国 JP
II-8	電話番号	052-951-8130
11-9	ファクシミリ番号	052-950-1860

2/9

原本(出願用)

111-1	その他の出願人又は発明者	
111-1-1	この欄に記載した者は	出版 1 取び終明本会もで / ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	氏名(姓名)	米国のみ (US only)
III-1-4en	Name (LAST, First):	垣上 卓司
III-1-5ja		KAKIGAMI Takuji
	Address:	4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO Co., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi
		4618631. Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
111-2	7. (0.6) (0.1157) 1. 22 1. 20 00 de	
	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	 出願人及び祭明者である (applicant and inventor)
111-2-1	ての他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-1 III-2-2	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only) 岡 みつる
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 岡 みつる OKA Mitsuru
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 岡 みつる OKA Mitsuru 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 岡 みつる OKA Mitsuru 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 岡 みつる OKA Mitsuru 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631 Japan
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja III-2-5en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 岡 みつる OKA Mitsuru 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631



111 0	7. 0 /h 0 1155 1 77 th Pe PD -Y	
111-3 111-3-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	INCES I TO TO SOUTH TO THE TO A STATE OF THE
		出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	加藤 憲泰
III-3-4en	Name (LAST, First):	KATOH Noriyasu
III-3-5ja	あて名	4618631
		日本国
	i i	愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化
		学研究所内
III-3-5en	Address:	c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35,
		Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi
		4618631
111-3-6	 国籍(国名)	Japan
		日本国 JP
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	
111-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-4-1	1	
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631 日本国
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631
111-4-1 111-4-2 111-4-4ja 111-4-4en 111-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内
111-4-1 111-4-2 111-4-4ja 111-4-4en 111-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO Co., LTD, 35.
111-4-1 111-4-2 111-4-4ja 111-4-4en 111-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内
111-4-1 111-4-2 111-4-4ja 111-4-4en 111-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO Co., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi
111-4-1 111-4-2 111-4-4ja 111-4-4en 111-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO Co., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
111-4-1 111-4-2 111-4-4ja 111-4-4en 111-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 吉田 雅宏 YOSHIDA Masahiro 4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO Co., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631 Japan

111-5	その他の出願人又は発明者	
III-5-1	この欄に記載した者は	ILLES I Trades and a second
111-5-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-5-4ja	氏名(姓名)	米国のみ (US only)
lll-5-4er	Name (LAST, First):	白井 真宏
III-5-5ja		SHIRAI Masahiro
111-5-5en		4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
		Japan
III - 5-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-5-7	住所(国名)	日本国 JP
111-6	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-6 - 2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
lll-6-4ja	氏名(姓名)	村瀬 徹
III-6-4en	Name (LAST, First):	MURASE Toru
111-6-5ja	あて名	4618631
111-6-5en		日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
m.c.c		Japan
I	国籍(国名)	日本国 JP
111-6-7	住所(国名)	日本国 JP

原本(出展用)

117. 7	2の他の世際人では常田書	
	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	• •
		米国のみ (US only)
- 1	氏名(姓名)	坂入 将夫
	Name (LAST, First):	SAKAIRI Masao
111-7-5ja		4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内
111-7-5en	Address:	c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631 Japan
III-7 - 6	国籍(国名)	日本国 JP
111-7-7	住所(国名)	日本国 JP
111-8	その他の出願人又は発明者	
111-8-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
III-8-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-8-4ja	氏名(姓名)	山本 貴代
111-8-4en	Name (LAST, First):	YAMAMOTO Takayo
111-8-5ja	あて名	4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内
111-8-5en	Address:	c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631 Japan
111-8-6	国籍(国名)	
III-8-7	住所(国名)	

	T	
	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	右の指定国についての出顧人である。	米国のみ (US only)
111-9-4ja	氏名(姓名)	竹内 光明
III-9-4en	Name (LAST, First):	TAKEUCHI Mitsuaki
III-9-5ja	あて名	4618631
W 0.5		日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内
III-9-5en	Address:	c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
	•	Japan
111-9-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-9-7	住所(国名)	日本国 JP
III-10	その他の出願人又は発明者	
111-10-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-10-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III−10−4j a	氏名(姓名)	林 祐二
III-10-4e n	Name (LAST, First):	HAYASHI Yuji
III-10-5j a	あて名	4618631 日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化
		学研究所内
III-10-5e n	Address:	c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
		Japan
111-10-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-10-7	住所(国名)	日本国 JP

	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	
		出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-11-4j a	氏名(姓名)	武田 基宏
lll-11-4e n	Name (LAST, First):	TAKEDA Motohiro
lll-11-5j	あて名	4618631
III-11-5e	Address	日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内
n	Address:	c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631 Japan
III-11-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-11-7	住所(国名)	日本国 JP
III-12	その他の出願人又は発明者	
111-12-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
lII-12-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-12-4j a	氏名(姓名)	牧野 充弘
	Name (LAST, First):	MAKINO Mitsuhiro
lll-12-5j	あて名	4618631
III-12-5e n	Address:	日本国 愛知県名古屋市東区東外堀町35番地株式会社三和化 学研究所内 c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. 35, Higashisotobori-cho, Higashi-ku Nagoya-shi Aichi 4618631
"		Japan
	国籍(国名)	日本国 JP
	住所(国名)	日本国 JP
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1ja	氏名(姓名)	小林 洋平
ſV-1-1en	Name (LAST, First):	KOBAYASHI Youhei
IV-1-2ja	あて名	5110821
		日本国 三重県桑名市矢田261番地6号
IV−1−2en	Address:	261-6, Yada Kuwana-shi Mie 5110821
IV-1-3	電話番号	Japan 0594-21-2932
	ファクシミリ番号	0594-21-2932
n,	電子メール	yohe-k@f3.dion.ne.jp
IV-1-5	HELL / /V	

原本(出願用)

V	国の指定			
V-1	この原告を用いてされた国際出原は、規則 4.9(a)に基づき、国際出原の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる稲類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出原となる。			
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
VI-1-1	出顧日	2003年 01月 31日 (31.01.	2003)	
VI-1-2	出願番号	2003-023077	2000)	
VI-1-3	国名	2003 023077 日本国 JP		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)		
VIII	申立て	申立て数		
VIII-I	発明者の特定に関する申立て	_		
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	_		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	_		
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_		
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_		
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ	
IX-1	願書(申立てを含む)	9	-	
IX-2	明細醬	77	_	
IX-3	請求の範囲	2	_	
IX-4	要約	1	1	
IX-5	図面	0	_	
1X-7	合計	89		
	添付费類	添付	添付された電子データ	
1X-8	手数料計算用紙	✓	_	
1X-9	個別の委任状の原本	/	_	
IX-13	優先権証明費	優先権証明書 VI-1	_	
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	_	/	
IX-19	要約書とともに提示する図の番号			
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語		
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印			
X-1-1	名称	 小林. 洋平		
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限	. 119 71 1		

9/9

原本(出顧用)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された事類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 事類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP .
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	